



Diretrizes para a Entrega do Projeto

Prof Pedro Frosi Rosa, Ph.D.

1. Relatório final

O relatório final deve dar uma visão do projeto em termos dos tiers e dos módulos em cada tier. Não precisa ser uma descrição profunda, uma vez que o código fonte faz parte da entrega e é objeto do item 2.

Maior peso na avaliação será dar para a especificação do protocolo. Não é necessário se aprofundar nos 5 elementos de protocolos. Todavia, dois elementos devem ser especificados com o máximo de detalhes.

Serviços: deverá ser elaborada uma lista com todos os serviços que foram pensados para o projeto, inclusive aqueles que não foram implementados. Observe que vou avaliar a profundidade com que foi pensando o protocolo para o projeto. Lembre-se que vou esperar uma descrição geral do serviço e também o comportamento para as fases do serviços (request, indication, response e confirmation). Para cada um dos sentidos (request e response), espero uma descrição dos argumentos utilizados. Por exemplo, o serviço de Login todos sabem para que serve, neste trabalho, devem ser especificados os argumentos do Login (username e senha). Isto obviamente é só um exemplo. Para cada uma das fases, deverá ser especificado quem gera e quem recebe.

Formatação: deverá ser especificado o formato da primitiva que será utilizado em cada sentido das comunicações. Especifique com o máximo de clareza qual a motivação para a existência de cada campo nos formatos das primitivas do projeto.

A entrega deste item deve ser um PDF com o nome do arquivo sendo o do grupo (grupo 1, grupo 2...) e no conteúdo deve constar logo no início os nomes dos participantes do grupo.

2. Código

A entrega do código envolve dois momentos, sendo a demonstração do código funcionando e o envio dos códigos fontes que originaram os executáveis.



Demonstração: será feita remotamente em uma sessão do teams, então planeje para que seja possível ver algumas mensagens demonstrando o tier do servidor e, principalmente, o tier do frontend, a partir do qual será disponibilizada a interface para o usuário final. Essa demonstração deve contemplar a implementação dos serviços de login, logout e pelo menos mais um serviço à sua escolha. Ou seja, a implementação de demonstrar pelo menos 3 serviços.

Entrega do código fonte: em primeiro lugar, todos os artefatos do código fonte, que foram criados para a implementação, deve conter linhas explicando o papel do artefato e os nomes dos membros do grupo. Os artefatos (no mínimo o client.c e o server.c) devem ser zipados (ou tared) e o nome do arquivo zip deve ser o nome do grupo, nos moldes da entrega do relatório.

3. Conclusão

A entrega consiste no upload do relatório e dos códigos para a pasta no teams chamada **Entrega Final, na pasta com o nome do seu grupo.**